(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Moudiale de la Propriété Intellectuelle **Bureau** international

1 A 174 G 187 A 187 A 187 A 188 A

(43) Date de la publication internationale 20 janvier 2005 (20.01.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/006518 A2

- (51) Classification internationale des brevets7: H02K 9/06
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001747

- (22) Date de dépôt international : 5 juillet 2004 (05.07.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

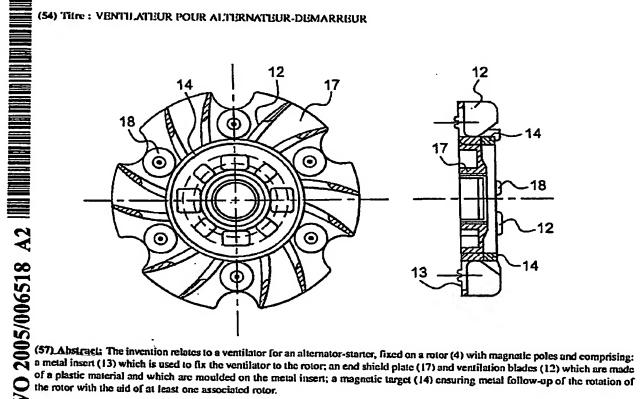
français

- (30) Données relatives à la priorité : 03/08234 4 juillet 2003 (04.07.2003)
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR [PR/PR]: 2, rue André-Boulle, 17-94017 Créteil Cedex (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) ROULEAU, Blaise [FR/FR]: 57, rue Raymond-Losserund.

- F-75014 Paris (FR). VASILESCU, Chiudiu [FR/FR]; 2, square Vitruve, F-75020 Paris (FR).
- (74) Mandataire: LETEINTURIER, Pascal; Equipements Electriques Moteur. 2, rue André-Boulle, F-94017 Créteil Cédex (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AB. AG. AL. AM. AT. AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CII, CN, CO. CR. CU, CX, DE, DK. DM, DZ. EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP. KR, KZ, LC. LK, LR, LS, LT. LU. LV, MA. MD, MG. MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL. PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ; TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS. MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: VENTILATOR FOR AN ALTERNATOR STARTER
- (54) Titre: VENTILATEUR POUR ALTERNATEUR-DEMARREUR



of a plastic material and which are moulded on the metal insert; a magnetic target (14) ensuring metal follow-up of the rotation of the rotor with the aid of at least one associated rotor.

[Suite sur la page suivante]